REVISTA BRASILEIRA
DE
BIOLOGIA

Orgão Oficial da Sociedade de Biologia do Brasil

BENEMERÊNCIA
DE
GUILHERME GUINLE

VOLUME 5

(Com IV + 589 pp., 540 figs.)

1945

Rio de Janeiro, D. F.

PRINTED IN BRAZIL

CONSELHO CIENTÍFICO

ALVARO OZORIO DE ALMEIDA
Faculdade Nacional de Medicina,
Rio de Janeiro, D. F.

ANDRÉ DREYFUS
Faculdade de Filosofia, Ciências
e Letras, S. Paulo

C. B. MAGARINOS TORRES
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

GILBERTO G. VILLELA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

J. AROEIRA NEVES
Instituto Ezequiel Dias,
Belo Horizonte

J. BAETA VIANNA
Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte

JOAQUIM TRAVASSOS
Instituto Butantan,
S. Paulo

LAURO TRAVASSOS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

MIGUEL OZORIO DE ALMEIDA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

OCTAVIO DE MAGALHÃES
Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte

OTTO BIER
Instituto Biológico,
S. Paulo

PAULO E. GALVÃO
Instituto Biológico,
S. Paulo

RENATO LOCCHI
Faculdade de Medicina,
S. Paulo

THALES MARTINS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

COMISSÃO DE REDAÇÃO

MARIO VIANNA DIAS, secretário
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

HERMAN LENT
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

J. F. TEIXEIRA DE FREITAS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D. F.

SUMÁRIO DO VOLUME 5

Número 1 Abril, 1945

PÁGS.

A AÇÃO FIBROMATOSA COMPARADA DOS HORTO- E META-HORMÔNIOS ESTROGÊNICOS (Com 18 figuras)
Raul F. Mello 1-31

NEOTROPICAL MIRIDAE : XIV. A NEW GENUS AND A NEW SPECIES OF PHYLINAE FROM DUTCH GUIANA (HEMIPTERA) (With 7 figures)
José C. M. Carvalho and Petr Wygodzinsky 33-35

BLASTOMICOSE (Com 32 figuras)
Oscar Versiani 37-60

HIPONSENSIBILIDADE DO ÚTERO ISOLADO DE COBAIA DE VITAMINA B_1 À PITUITRINA E POTÊNCIAÇÃO DA AÇÃO DESTE OXITÓCICO PELO CLORIDRATO DE TIAMINA (VITAMINA B_1) (Com 6 figuras)
J. Pellegrino e Joaquim Pinho 61-67

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ENTOTROPHI" E "THYSANURA" DE PORTUGAL. II. FAMÍLIA "MACHILIDAE" (THYSANURA) (Com 32 figuras)
Petr Wygodzinsky 69-80

ANTIBODIES AGAINST SHEEP ERYTHROCYTES AND FOSINOPHILES PRODUCED IN SUBJECTS INJECTED WITH SALINE EXTRACT OF "ASCARIS LUMBRICOIDES SUUM"
Alfonso Graña 81-86

"ANOPLOCEPHALA MAMILANA" (CESTODA, ANOPLOCEPHALIDAE) EM EQUINOS NO BRASIL (Com 2 figuras)
Moacir G. Freitas 87-90

STUDIES IN NEOTROPICAL MALLOPHAGA (V). THE LIPEUROID FORMS OF THE NEW WORLD "GALLIFORMS". PART 2 (With 42 figures)
M. A. Carriker, Jr. 91-112

SÔBRE A NATUREZA DA FLAVINA DO PLASMA DE ALGUMAS COBRAS (Com uma figura)
Gilberto G. Villela 113-115

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ARCTIIDAE". VII. (LEPIDOPTERA, HETEROCERA) (Com 13 figuras)
Lauro Travassos 117-123

SUR UNE ATTAQUE DE CONVULSIONS GÉNÉRALISÉES PAR LE RÉCHAUFFEMENT BRUSQUE DES GRENOUILLES PRÉALABLEMENT REFROIDIES
M. Ozorio de Almeira, H. Moussatché et M. Vianna Dias 125-131

NOVA ESPÉCIE DE "ZELURUS (OPISTHACIDIUS)" DA AMAZÔNIA (REDUVIIDAE, HEMIPTERA) (Com 6 figuras)
Herman Lent e Petr Wygodzinsky 133-138

VALORES COMPARATIVOS ENTRE OS MÉTODOS DE PERFUSÃO E COLORAÇÃO DO PLASMA NA DETERMINAÇÃO DO VOLUME SANGUÍNEO DE CÃES ANÊMICOS
W. O. Cruz, E. M. da Silva e R. Pimenta de Mello 139-143

RESULTADOS DE 3 ANOS DE OBSERVAÇÃO DE CULTIVO DE "TOXOPLASMA" (NICOLLE & MANCEAUX, 1909) EM CULTURA DE TECIDO
H. Meyer e M. Xavier de Oliveira 145-146

NOTÍCIAS E COMENTARIOS
147-148

Número 2 Julho, 1945

PÁGS.

ESSAI D'EXTRACTION DE LA PÉNICILLINE PAR L'ACÉTATE DE CELLULOSE (NOTE PRELIMINAIRE)
A. E. Arêa Leão, René Jacquier, Amadeu Cury et Masao Goto 149-153

CONCERNING THE SUBFAMILY "VESCIINAE" (HEMIPTERA, REDUVIIDAE)
C. J. Drake and H. M. Harris 155-156

CONTRIBUIÇÃO PARA O CONHECIMENTO DE "POLYBIA MINARUM" DUCKE, 1906 (HYMENOPTERA, VESPIDAE) (Com 5 figuras)
R. L. Araujo 157-163

"TINEA NIGRA" ("KERATOMYCOSIS NIGRICANS PALMARIS") : OBSERVAÇÃO E ESTUDO DE UM CASO (Com 14 figuras)
A. E. Arêa Leão, Amadeu Cury e J. Martins Ferreira Filho 165-177

CONCERNING THE GENUS "METROBATES" UHLER (HEMIPTERA, GERRIDAE)
C. J. Drake and H. M. Harris 179-180

ATENUAÇÃO DOS EFEITOS ESTROGÊNICO E ANEMIANTE DO BENZOATO DE ESTRADIOL INSERIDO NO BAÇO (Com 2 figuras)
W. O. Cruz, E. M. da Silva e R. Pimenta de Mello 181-195

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ARCTIIDAE". VIII. (LEPIDOPTERA, HETEROCERA) (Com 13 figuras)
Lauro Travassos 197-204

SÔBRE AS CÁPSULAS E A LOJA PROSTÁTICAS (Com 2 figuras)
O. Machado de Sousa 205-217

PENETRAÇÃO DAS CERCÁRIAS DE "SCHISTOSOMA MANSONI" NA PELE DE "CANIS FAMILIARIS" E DO HOMEM (Com 9 figuras)
Cesar Pinto e A. Firmato de Almeida 219-229

A DURAÇÃO DO ESTRO PROVOCADO POR OITO DIFERENTES ESTROGÊNIOS (Com 2 figuras)
Raul F. Mello e C. Franke 231-246

NOTAS E DESCRIÇÕES DE "EMESINAE" NEOTROPICAIS (REDUVIIDAE, HEMIPTERA) (Com 50 figuras)
Petr Wygodzinsky 247-262

ESTUDOS SÔBRE A INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DAS RAÍZES DE "AVENA" (Com 3 figuras)
Fernando Ubatuba 263-274

ALGUNS DIPLÓPODOS NOVOS DO CEARÁ COLECIONADOS POR ALCIDES L. GOMES (Com 5 figuras)
Otto Schubart 275-281

BIOLOGICAL ASSAY OF DIGITALIS PREPARATIONS IN GUINEA-PIGS (With 3 figures)
F. W. Eichbaum 283-294

SÔBRE UM NOVO GÊNERO DE "SARCOPHAGIDAE" DE SURINAM (DIPTERA) (Com 6 figuras)
H. de Souza Lopes 295-298

NOTA SÔBRE A SARNA NOTOÉDRICA EM COBAIO (Com 2 figuras)
M. Cavalcanti Proença e I. Moussatché 299-302

MIRÍDEOS NEOTROPICAIS : XVIII. NOVO GÊNERO E NOVA ESPÉCIE DE "DICYPHINAE" (HEMIPTERA) (Com 8 figuras)
José C. M. Carvalho 303-306

CRÍTICA BIBLIOGRAFICA 307-313

Numero 3 Setembro, 1945

PÁGS.

MIRÍDEOS NEOTROPICAIS: XVII. GÊNEROS "CYRTORRHINUS" FIEBER E "BOTHROPHORELLA" REUTER (HEMIPTERA) (Com 7 figuras)
José C. M. Carvalho 315-319

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DA MORFOLOGIA DO AGENTE DA MOLÉSTIA DE LUTZ, EM SEU CICLO PARASITÁRIO. PRIMEIRA NOTA (Com 26 figuras)
Luigi Bogliolo 321-338

UM NOVO GÊNERO E DOIS ALÓTIPOS DE "GONYLEPTIDAE" (OPILIONES) (Com 3 figuras)
B. A. M. Soares e Helia Heller Monteiro Soares 339-343

FENÔMENOS REGENERATIVOS DE PLAQUETAS EM TROMBOCITOPENIAS EXPERIMENTAIS (Com 3 figuras)
E. M. da Silva e W. O. Cruz 345-360

DOSAGEM DA TIROTRICINA PELA HEMÓLISE (Com 3 figuras)
Gilberto G. Villela e Amadeu Cury 361-366

MANIFESTAÇÕES PURPÚRICAS NA PELE EM CÃES ANEMIADOS COM BENZOATO DE ESTRADIOL (Com 4 figuras)
W. O. Cruz, E. M. da Silva e R. Pimenta de Mello 367-376

ON THE CEREBRAL "MOTOR" CORTEX OF THE ANT-EATER ("TAMANDUA TETRADACTYLA" L.). PREMINARY REPORT (With one text-figure)
M. Vianna Dias 377-382

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ARCTIIDAE". IX. (LEPIDOPTERA, HETEROCERA) (Com 8 figuras)
Lauro Travassos 383-386

FORMAÇÃO DE GRANULOS DE HEINZE EM DOENTE DE POLICITEMIA VERA SUBMETIDO A TRATAMENTO PELA ACETILFENILHIDRAZINA (PIRODINA) (Com 4 figuras)
R. Pimenta de Mello 387-399

SÔBRE A PRESENÇA, NO RIO DE JANEIRO, DE "PARASARCOPHAGA RUFICORNIS" (FABRICIUS, 1794), ESPÉCIE ORIENTAL E A POSSIBILIDADE DE SEU TRANSPORTE POR AVIÃO (DIPTERA, SARCOPHAGIDAE) (Com 11 figuras)
H. de Souza Lopes 401-405

SÔBRE OS EFEITOS DA APLICAÇÃO DO CLORETO DE POTÁSSIO NA CORTEX CEREBRAL MOTORA DOS CÃES
H. Moussatché 407-412

SÔBRE UM NOVO ANTÍGENO DE "EURYTREMA COELOMATICUM" PARA DIAGNÓSTICO DA ESQUISTOSOMOSE DE MANSON
José Noronha Péres e Oswino Penna Sobrinho 413-418

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ENTOTROPHI" E "THYSANURA" DE PORTUGAL. III. FAMÍLIA "LEPISMATIDAE" (THYSANURA). CONCLUSÕES (Com 63 figuras)
Petr Wygodzinsky 419-433

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 435-442

NOTÍCIAS E COMENTÁRIOS 443-444

Prof. A. M. da Costa Lima. Prof. Eric G. Ball. Conferências no Instituto Oswaldo Cruz. Homenagem à memória de Oswaldo Cruz. Dr. J. G. Lacorte. Dr. Walter Oswaldo Cruz. Sociedade de Biologia de S. Paulo. Prof. Pasteur Vallery-Radot. Dr. Raul Pérez Alcalá. Dr. Gilberto G. Villela. Prof. Clemente Estable. Prof. Venancio Deulofeu. Retificação.

Número 4 · Dezembro, 1945

PÁGS.

SENSIBILIDADE DO MÚSCULO RETO ABDOMINAL DE ALGUNS BATRÁQUIOS AOS ÉSTERES DA COLINA. AÇÃO DA TEMPERATURA (Com 5 figuras)
H. Moussatché 445-452

UM NOVO GÊNERO E TRÊS NOVAS ESPÉCIES DE "SARCOPHAGIDAE" DO BRASIL (DIPTERA) (Com 31 figuras)
H. de Souza Lopes 453-462

RESISTENCIA DE LOS "DIDELPHIS" (ZARIGUEYA) A LOS VENENOS OFIDICOS
J. Vellard 463-467

SÔBRE O SUBGÊNERO "HIRTODROSOPHILA", COM DESCRIÇÃO DE UMA NOVA ESPÉCIE (DIPTERA, DROSOPHILIDAE, DROSOPHILA) (Com 4 figuras)
O. Frota-Pessoa 469-483

"FOSSULA SUPRATORALIS (VAR.)" NA FACE MEDIAL DO RAMO DA MANDÍBULA HUMANA (Com 8 figuras)
R. Locchi 485-498

TREMATÓDEOS DE MORCEGOS COLECIONADOS NO PARAGUAY (Com 8 figuras)
Herman Lent, J. F. Teixeira de Freitas e M. Cavalcanti Proença 499-507

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ARCTIIDAE". X. (LEPIDOPTERA, HETEROCERA) (Com 29 figuras)
Lauro Travassos 509-523

MIRIDEOS NEOTROPICAIS: XIX. GÊNERO "MACROLOPHUS" FIEBER, COM DESCRIÇÃO DE DUAS ESPÉCIES NOVAS E "SOLANOCORIS" N. G. (HEMIPTERA) (Com 19 figuras)
José C. M. Carvalho 525-534

AÇÃO DE HIPÓFISES DE PEIXES DOADORES EM DIESTRO SÔBRE PEIXES REPRODUTORES EM ESTRO
Rui Simões de Menezes 535-539

ANOTAÇÕES SÔBRE A BIOLOGIA DO CURIMBATÁ ("PROCHILODUS") DO RIO MOGI-GUASSÚ, SÃO PAULO (Com 4 figuras)
Horacio Rosa Junior e Otto Schubart 541-555

MORFOLOGIA Y POSICION SISTEMATICA DE "ONCHOCERCA CERVIPEDIS" WEHR & DIKMANS, 1935 (Com 4 figuras)
Eduardo Caballero y C. 557-562

ESTUDO SÔBRE A AÇÃO LÍTICA DE DIFERENTES SÔROS SÔBRE AS FORMAS DE CULTURA E SANGUÍCOLAS DO "SCHIZOTRYPANUM CRUZI" (Com 7 figuras)
Julio Muniz e Attilio Borriello 563-576

"HYALOPUS SPINOSUS" (NEGRONI, 1933) E "HYALOPUS CORDONIFORMIS" (S. BARBOSA, 1941), DUAS ESPÉCIES DISTINTAS (HYPHOMYCETALES, MUCEDINACEAE) (Com 4 figuras)
Frederico A. Simões Barbosa 577-580

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 581-584

ÍNDICE DO VOLUME 5 585-589